



Szklane żarówki LED MASTER Value

MASTER VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

MASTER Value, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2700 K, 806 lm, CRI 90, 15000 h, Szyba

Te żarówki LED z klasycznym żarnikiem łączą tradycyjne, dobrze znane wzornictwo i kształt szklanej żarówki z trwałością oraz korzyściami, jakie zapewnia technologia LED. Szklane żarówki LED MASTER Value zapewniają większą oszczędność energii niż zwykłe szklane żarówki LED. Jednocześnie gwarantują doskonałe oświetlenie i możliwość przyciemniania światła (szklane żarówki LED z funkcją ściemniania). Szklane żarówki LED MASTER Value pozwalają znacząco obniżyć zużycie energii — nawet o 30% w stosunku do zwykłych źródeł światła LED. Dzięki żywotności 15 000 godzin koszt utrzymania tych żarówek LED z funkcją ściemniania jest też niższy.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przetężania	20 000
Lighting Technology	LEDbulb
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	2.5 years
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	927 [CCT of 2700K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °

Strumień Świetlny	806 lm
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	136,00 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz

Szklane żarówki LED MASTER Value

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	5,9 W
Lamp Current (Nom)	35 mA
Równoważna moc w watach	60 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,7
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	80 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tylko z niektórymi ściemniaczami
------------------------------	----------------------------------

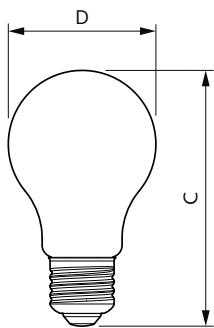
Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,030 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	D
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	6 kWh
Numer rejestracji EPREL	574362

Rysunki techniczne



Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No
---	----

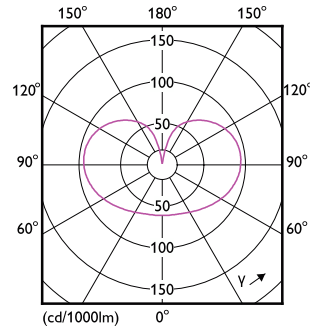
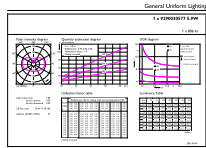
Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG
Pełna nazwa produktu	MASTER VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG
Full EOC	871951434786100
Kod zamówienia	34786100
Materiał Nr (12NC)	929003057702
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514347861
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514347878

Product	D	C
MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG	60 mm	104 mm

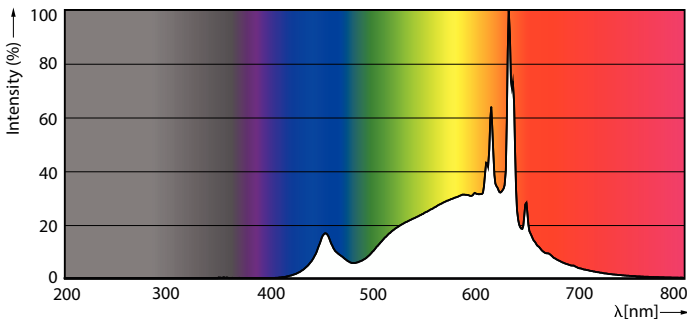
Szklane żarówki LED MASTER Value

Dane fotometryczne



General uniform lighting - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

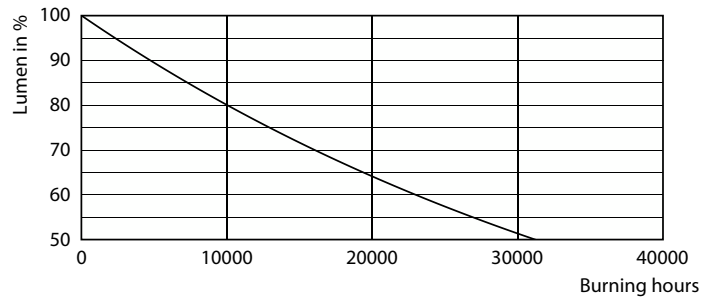


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

Szklane żarówki LED MASTER Value

